

«РУСАЛ ФестивАL #Наука» приглашает всех желающих прокатиться в машине времени 9 ноября с 10 утра до 6 вечера в Большом зале администрации города по адресу ул. Кирова, 71 (вход со стороны Сбербанка).

В тематических зонах вы сможете пройти основные вехи развития науки от первых орудий труда древнего человека до суперсовременного хайтека, лично встретиться с Менделеевым в его лаборатории, провести научные опыты вместе с великим химиком, изготовить настоящий экзоскелет, собрать и запустить стремительный глиссер, вызвать на интеллектуальную дуэль искусственный разум, увидеть мир, меняющийся с технологией дополненной реальности.

О том, как технологии в ближайшие 30 лет изменят жизнь человека, поведаст известный блогер и автор альманаха эпохи гипертекста о науке, культуре и технологиях Илья Кабанов.

Кто придумывает новые гаджеты, как нужно мыслить, чтобы самому изобрести что-то полезное и запустить собственный стартап, расскажет на интерактивной лекции «Как стать изобретателем?» писатель-фантаст Тим Скоренко. А еще здесь можно будет посмотреть научные фильмы.

Итак, полная программа интерактивной выставки 9 ноября в Большом зале администрации города:

10:00 – начало работы интерактивной выставки

11:00 - Торжественное открытие РУСАЛ ФестивАL #Наука, крио- и научное шоу «В лаборатории»

12:30 - лекция Ильи Кабанова «Футурология: как наука и технологии изменят жизнь людей?»

13:30 – научное кино «Элементарные открытия. В поисках таинственного острова»

14:30 – интерактивная лекция Тима Скоренко ««Как стать изобретателем?»»

15:40 – научное кино «Элементарные открытия. История познания»

МЕРОПРИЯТИЯ ФЕСТИВАЛЯ



01 ТОРЖЕСТВЕННОЕ ОТКРЫТИЕ

9 НОЯБРЯ В 11:00

Программа:

- Награждение победителей химического квеста и кубка инженеров.
- Крио-шоу с жидким азотом
- Научное шоу «В лаборатории»

02 ЛЕКЦИОННАЯ ПРОГРАММА

9 НОЯБРЯ С 12:30 ДО 17:00

12:30 – Илья Кабанов ,

Тема лекции: «**Футурология: как наука и технологии изменят жизнь людей**»

Предстоящие 30 лет: как мы будем жить и работать в будущем? Какие пробелы ожидают человека и человечество в недалеком будущем?

13:30 – Научное кино:

«**Элементарные открытия. В поисках таинственного острова**»

Где и как сегодня ведутся новые исследования? Какие технологии для этого используются? Какое новое оборудование создаётся?

14:30 – Тим Скоренко,

Тема лекции: «**Как стать изобретателем?**».

Интерактивная лекция. Кто и как придумывает

новые гаджеты, устройства? Как Дину Кеймену пришла в голову идея «Сигвея», а Бертрану Пикару – самолёта на солнечной энергии? Что нужно знать и как мыслить, чтобы самому изобрести что-то полезное? Как проверить, не придумал ли уже ваше изобретение кто-то другой? Как найти финансирование под собственный проект и начать бизнес? Слушатели попытаются открыть в себе внутреннего изобретателя, поставив перед собой различные задачи и мгновенно их решив.

15:40 – Научное кино:

«**Элементарные открытия. История познания**».

Фильм расскажет об истории пополнения периодической системы Менделеева



«**ФУТУРОЛОГИЯ:
КАК НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ
ИЗМЕНЯТ ЖИЗНЬ ЛЮДЕЙ**»

ИЛЬЯ КАБАНОВ

03 ИНТЕРАКТИВНАЯ ВЫСТАВКА

9 НОЯБРЯ С 10:00 ДО 18:00

Программа интерактивной выставки
«Путеводитель по науке»:

СТОЯНКА ПЕРВЫХ ЛЮДЕЙ

- Археологические раскопки
- Кинотеатр в виртуальной реальности

АНТИЧНЫЙ ГОРОД

- Инженерные мастер-классы
- Просмотр научных фильмов в купольном кинотеатре

ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

- Опыты с химическими элементами
- Возможность посетить кабинет Менделеева в виртуальной реальности

РОБОСТАНЦИЯ

- Мастер-класс по сборке планеров
- Мастер-класс по сборке глассеров и запуск их в бассейне
- Мастер-класс по сборке машин и запуск их с трамплина

МИР БУДУЩЕГО

- Автономный шлем виртуальной реальности
- Дополненная реальность
- Плейстроника - оживляет повседневные предметы и дает им собственное звучание
- Фотозона - Спиннер 360 градусов



«**КАК СТАТЬ ИЗОБРЕТАТЕЛЕМ?**»

ТИМ СКОРЕНКО

